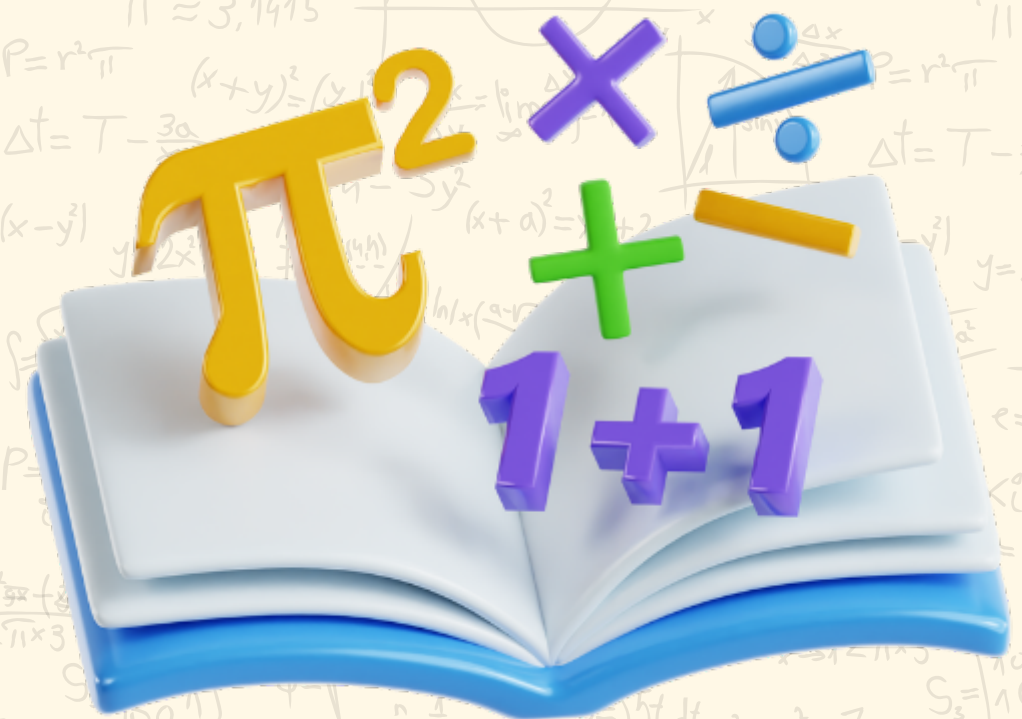


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد
الملف المائة واثنان
وأربعون
{محلولة}



0564003374

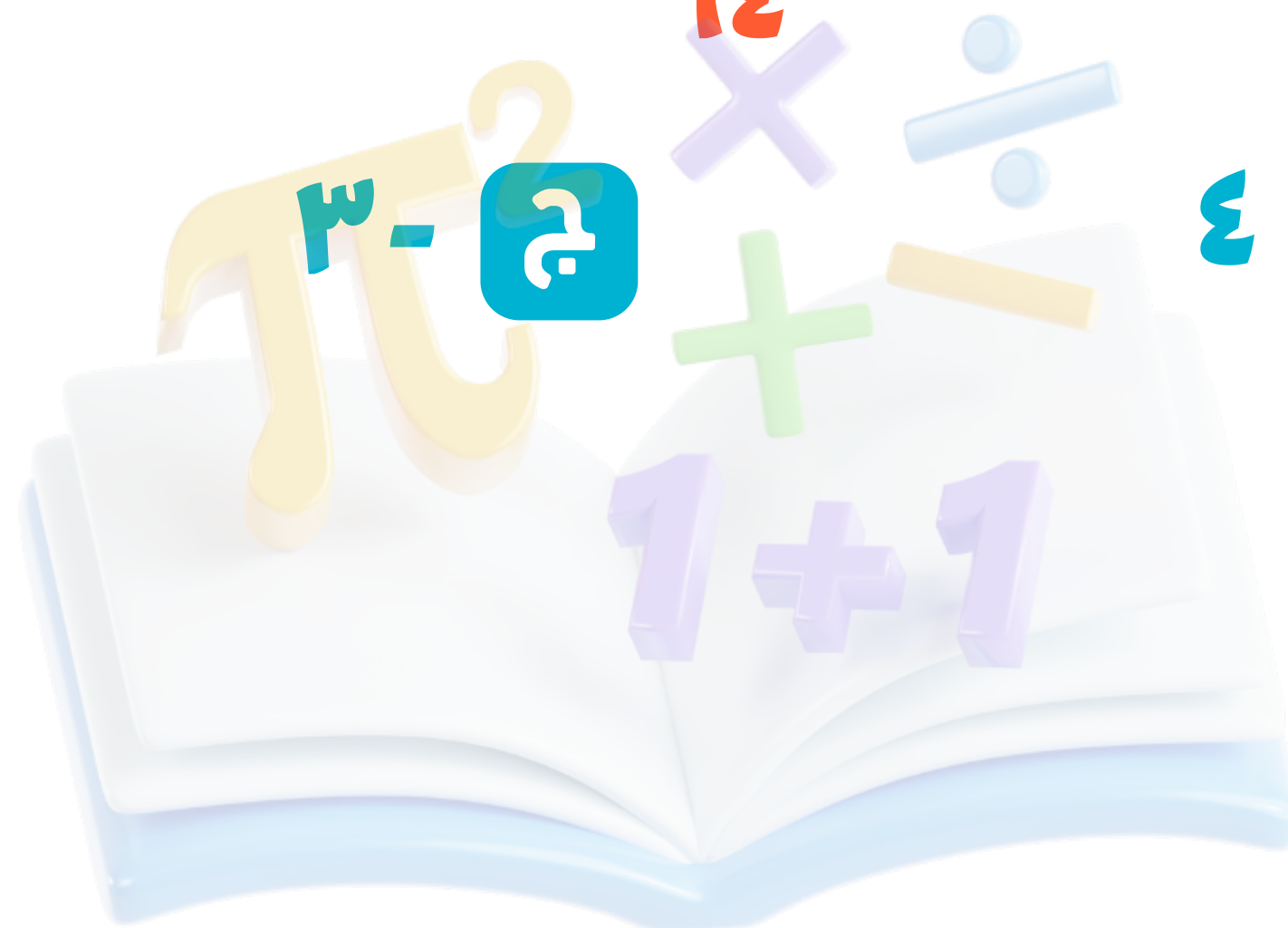
إذا كانت $\frac{1}{64} = \frac{1}{س}$ ، أوجد قيمة س :

أ ٣

ب ٤

ج ٣-

د ٤-



0564003374

سؤال 2

أعطى أحمد أخته ثلث ما معه وأعطى أخوه الربع

فإذا كان المبلغ الذي أعطاهما ٧٠٠ ريال ، كم المبلغ
بالكامل الذي كان معه ؟

أ ١٠٠٠

ب ١١٠٠

ج ١٢٠٠

د ١٤٠٠

0564003374

سؤال 3 إذا كان متوسط القيم : (ص ١ +) ، (٣ ص + ٣) ،

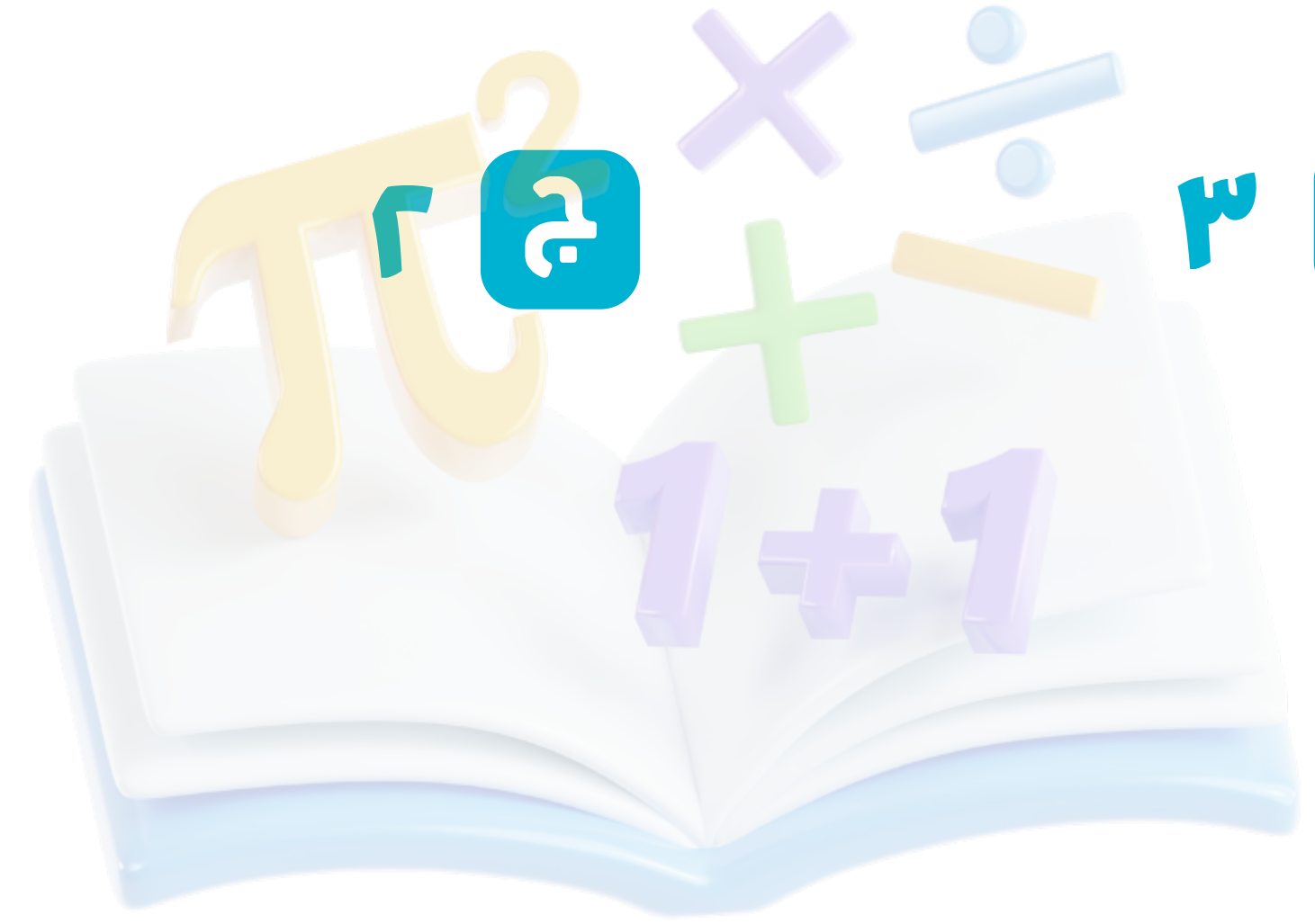
(٨ - ٤ ص) هو س ، أوجد قيمة س ؟

د ١

ج ٢

ب ٣

أ ٤



0564003374

إذا كان ٣ حزم طعام تكفي ٧ أشخاص ، كم حزمة
تکفي ٦٣ شخص ؟

٤٨ د

٣٦ ج

٣٠ ب

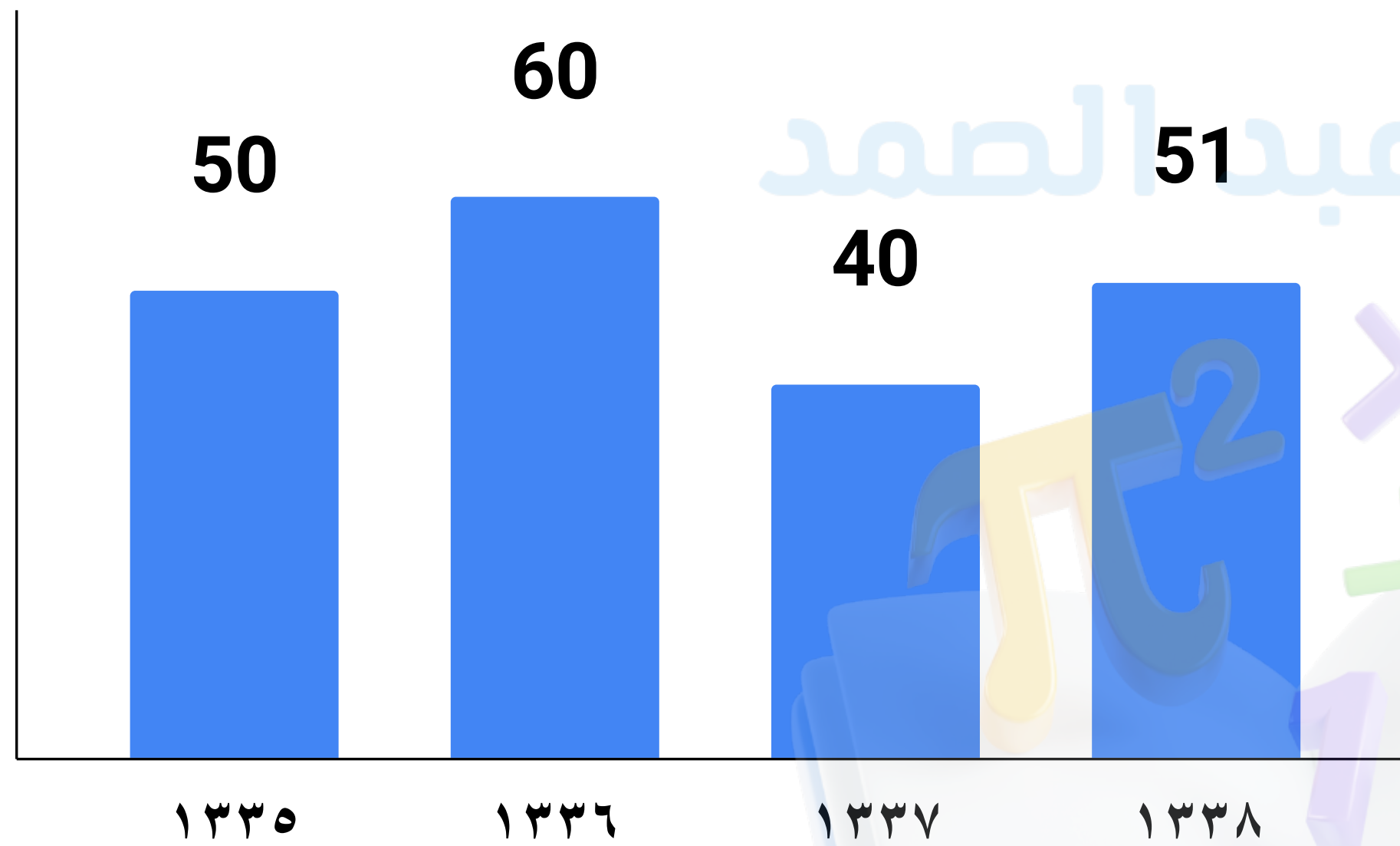
٢٧ ا

0564003374

سؤال 5

ما نسبة الزيادة من

عام ١٣٣٥ إلى ١٣٣٨ ؟



أ ١%

ب ١-١%

ج ٢%

د ٢-٢%

0564003374

سؤال 6

إذا كانت النقطة (٢ ، أ) تقع في الربع الرابع،

والنقطة (ب ، ٢) تقع في الربع الثاني ، فإن

النقطة (أ ، ب) تقع في الربع.....

أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

0564003374

إذا كان : $s = \frac{\sqrt[3]{9}}{\sqrt[3]{2}}$ ، أوجد قيمة s^{-1}

أ 1

ب $\frac{1}{\sqrt[3]{2}}$

ج $\frac{1}{\sqrt[3]{9}}$

د $\frac{1}{\sqrt[3]{3}}$

0564003374

إذا كان $5^s = 11$ ، أوجد قيمة 5^{s+1}

أ ٥٥

ب ٢٢

ج ١١

د ١٠

0564003374

احسب قيمة: $\frac{4,000 \times 0,05}{2}$

أ ١٠٤

ب ١٠٥

ج ١٠٤

د ١٠٥

0564003374

إذا كان s عدد صحيح، $s^2 + 3 \leq 1$ ، $s > -5$ ،
فأي الآتي مجموعة حل المتباينتين

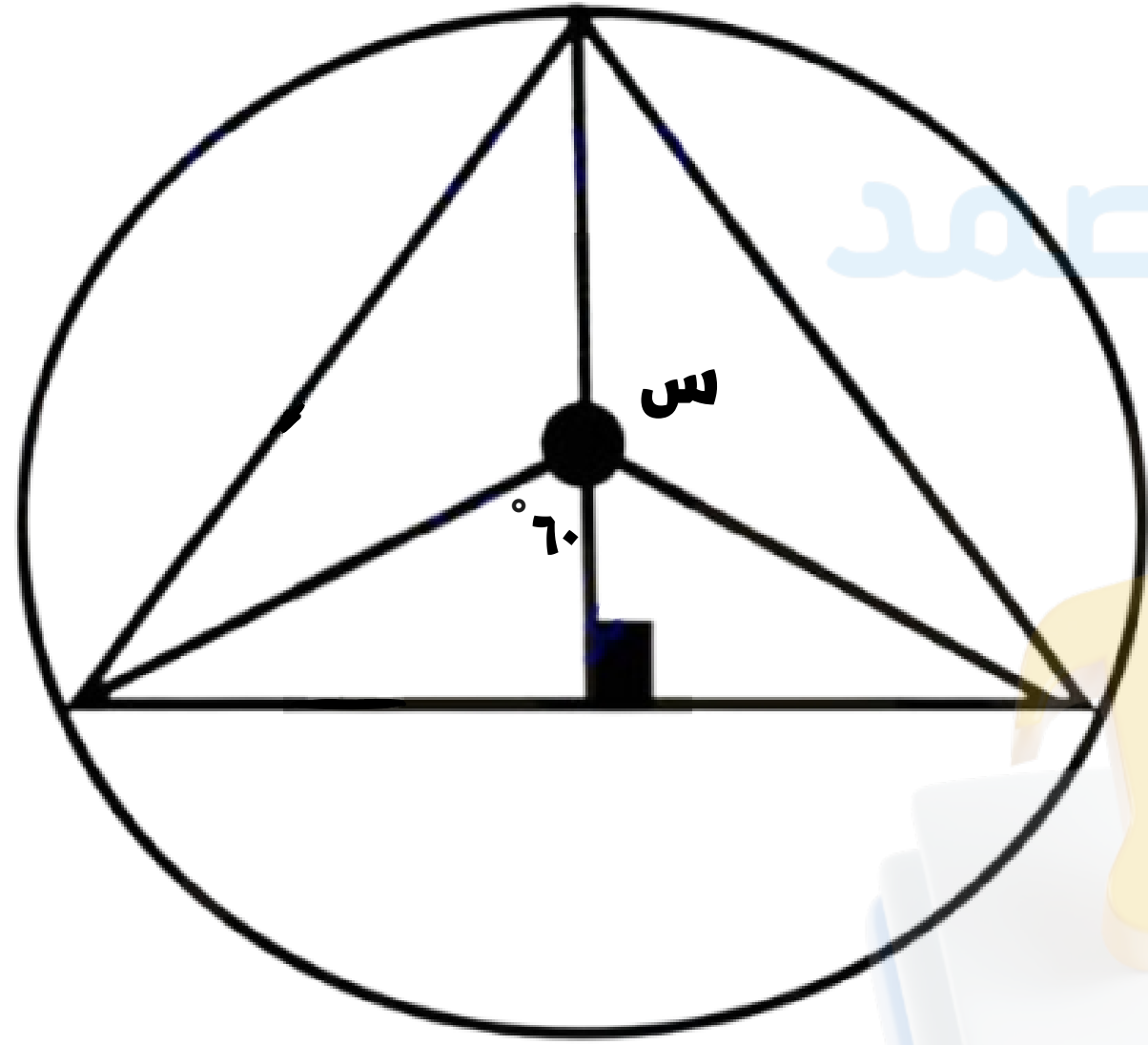
أ $\{ \}$

ب $\{ -1 \}$

ج $\{ -1, -2, -3, \dots \}$ د $\{ -1, 0, 1, 2, \dots \}$

0564003374

سؤال 11 أوجد قياس الزاوية س



أ ١٢٠

ب ٩٠

ج ٦٠

د ٣٠

0564003374

إذا كان محمد يشجع نادي الاتحاد وعلي يشجع نادي

الهلال، كم مباراة سوف يلتقون في بطولة مكونة من ٢٠

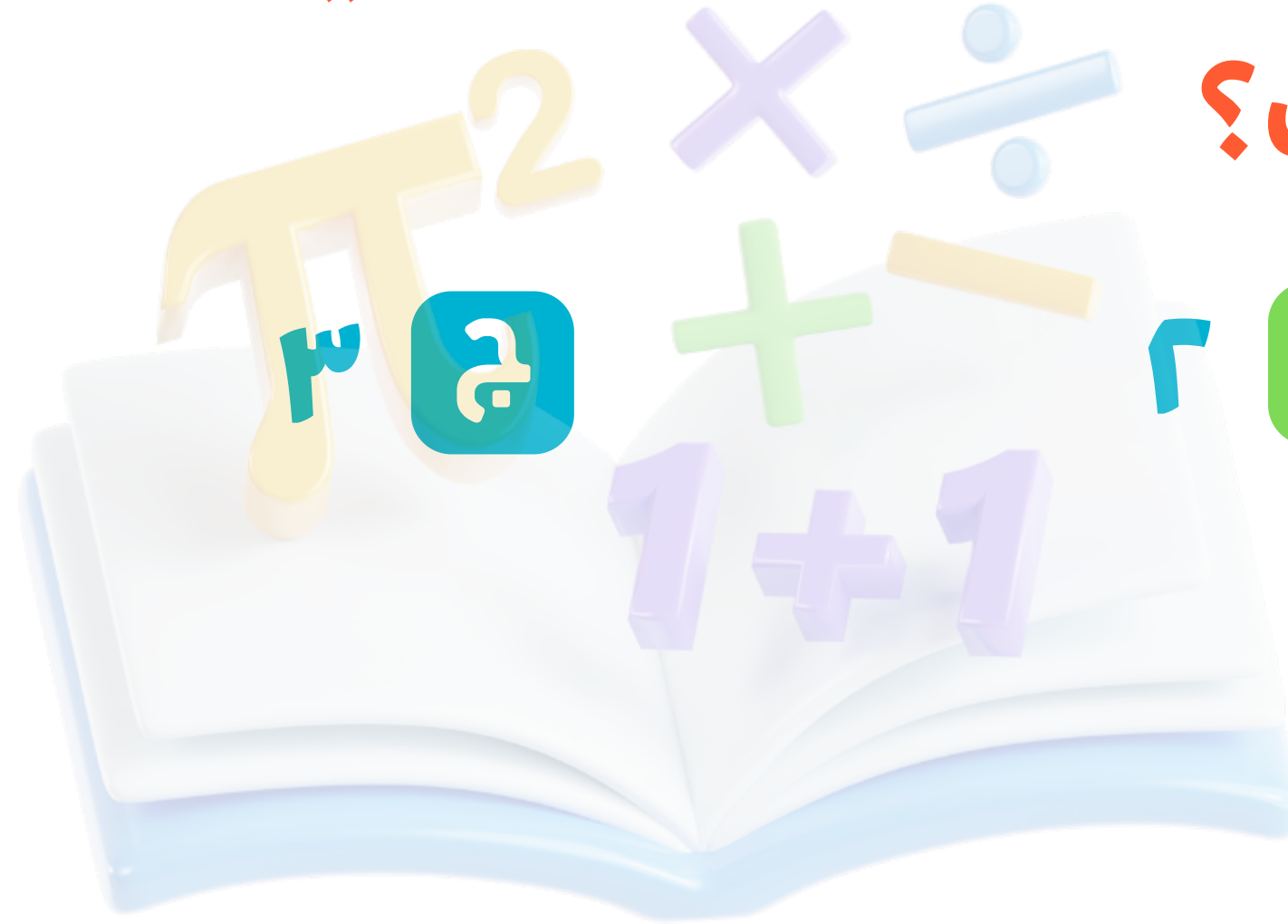
جولة ذهاب وإياب؟

أ ١

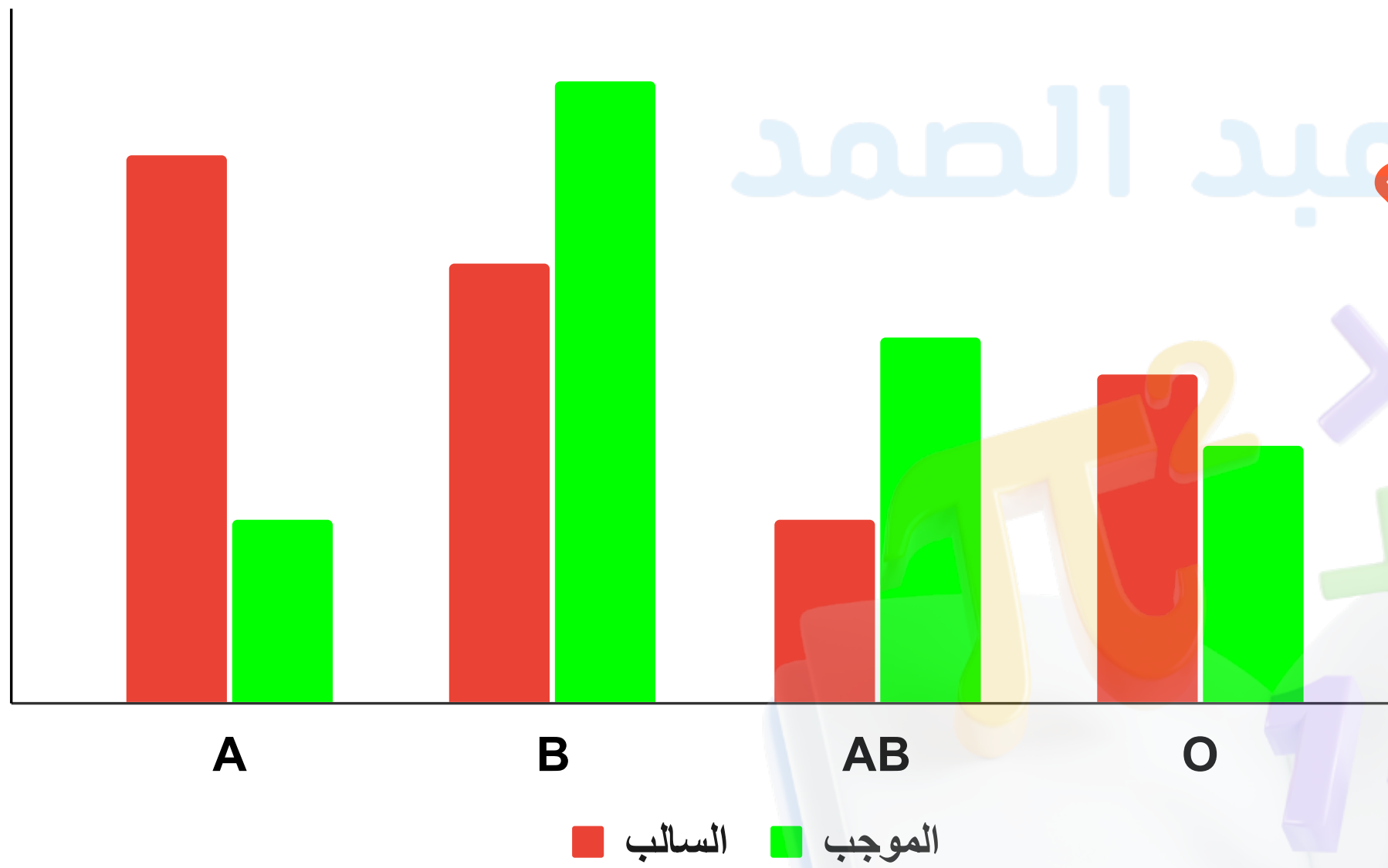
ب ٢

ج ٣

د ٤



0564003374



أي فصيلة السالب نصف الموجب؟

B ب

A أ

O د

AB ج

0564003374

في تصويت كان نسبة الموافقين ٧٥٪ وعدد الموافقين ٦٠ ،
كم العدد الكلي للموافقين والمعارضين؟

د ٩٠

ج ٨٠

ب ٧٥

أ ٧٠

0564003374

سؤال 15

إذا كان المنبه الأول يرن كل ١٥ دقيقة والمنبه الثاني يرن كل ١٨ دقيقة فإذا كانت الساعة ١٢:٠٠ ، كم تكون الساعة عندما يرن المنبهان معًا لأول مرة؟

أ ١٢:٤٥

ب ١:٣٠

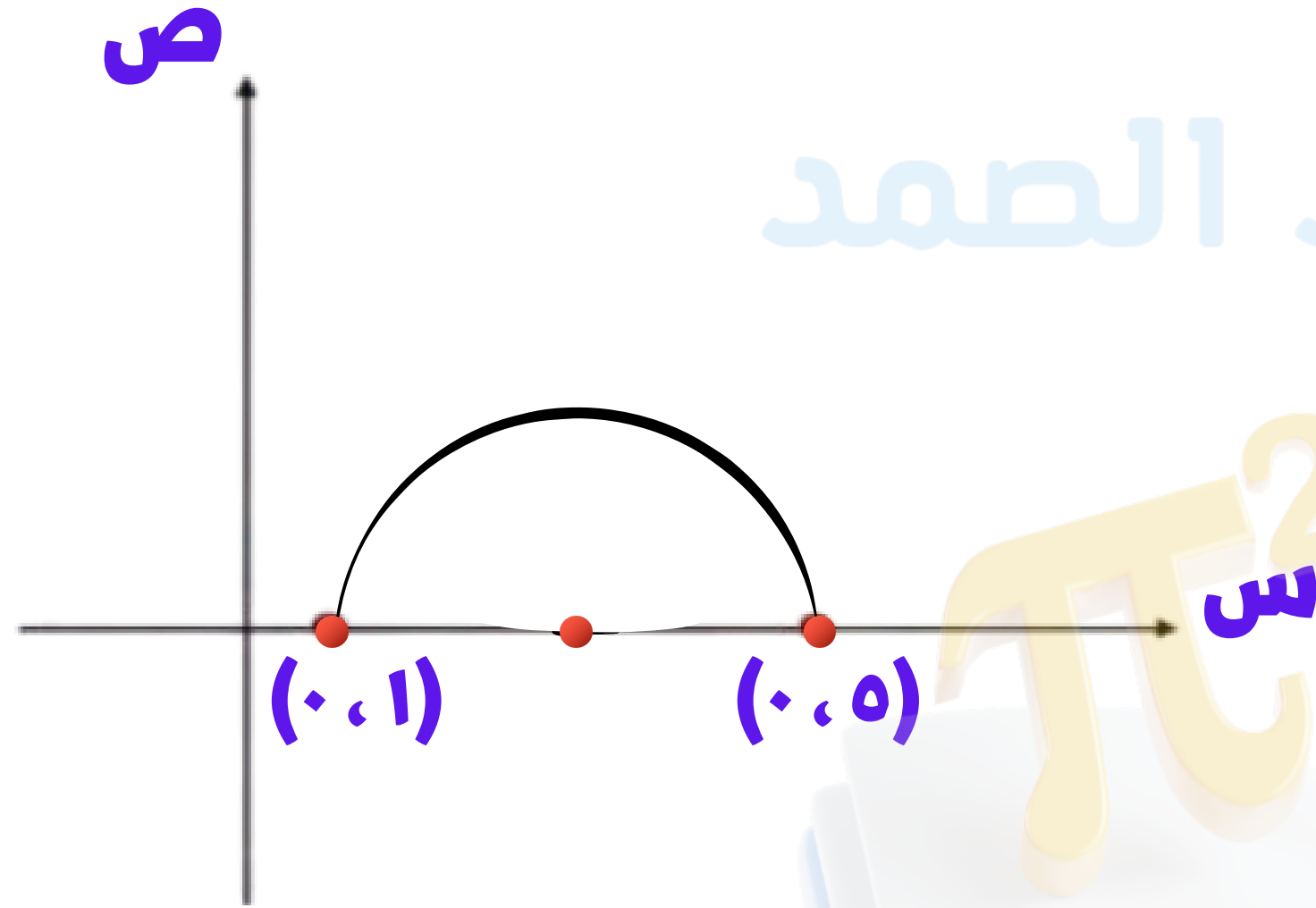
ج ١:٤٥

د ٣:٠٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

الدائرة؟



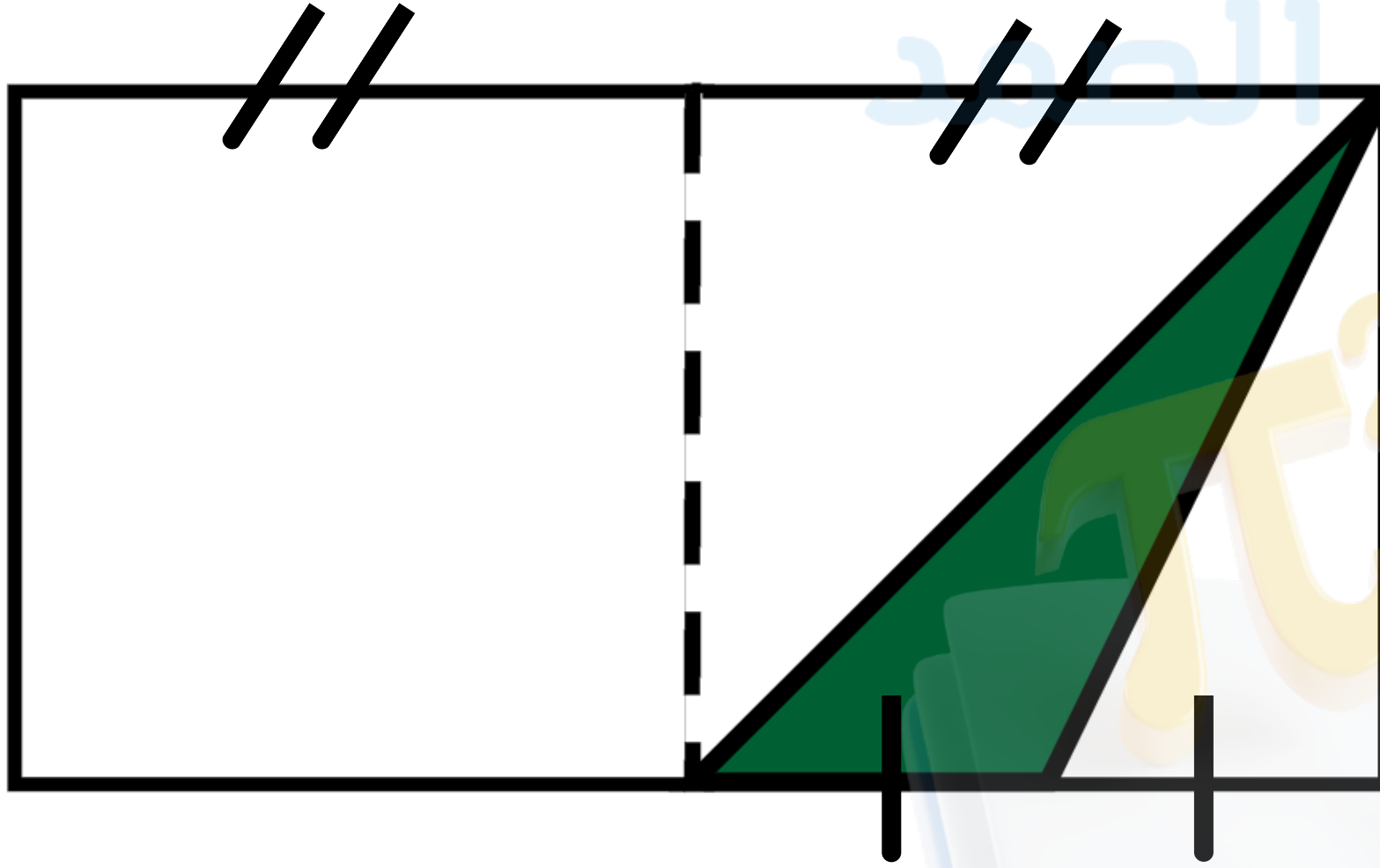
أ (0, 3) ب (0, 2)

ج (2, 2) د (2, 3)

0564003374

سؤال 17 أوجد نسبة مساحة الجزء

المظلل إلى الشكل



$$\frac{1}{6}$$

ب

$$\frac{1}{4}$$

أ

$$\frac{1}{16}$$

د

$$\frac{1}{8}$$

ج

0564003374

قارن بين :

-القيمة الأولى : نصف محيط المثلث

-القيمة الثانية : محيط نصف المثلث

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

إذا كان المثلثات متطابقة،

قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (١)

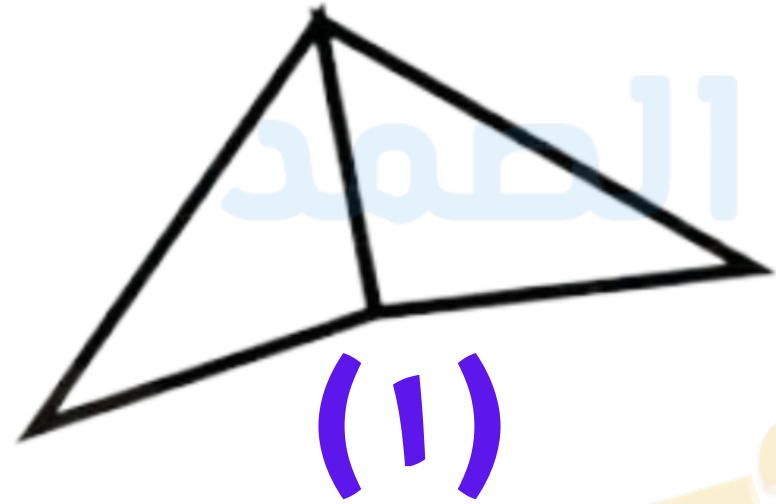
- القيمة الثانية : مساحة الشكل (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

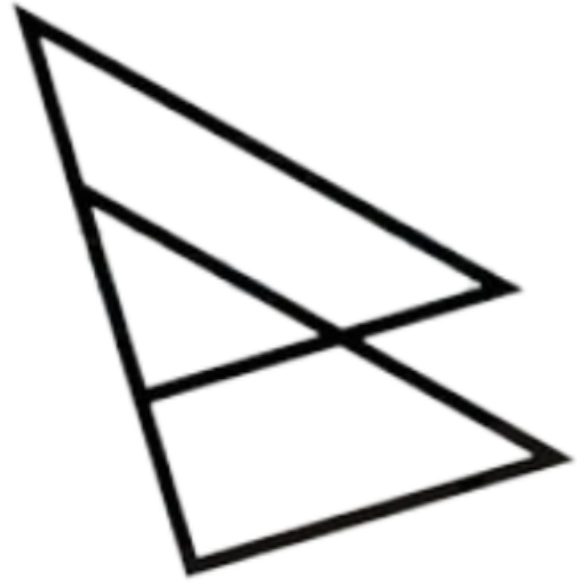
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



(١)



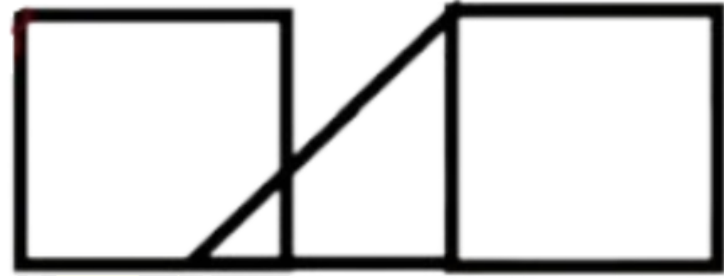
(٢)

إذا كان المثلثان متطابقان

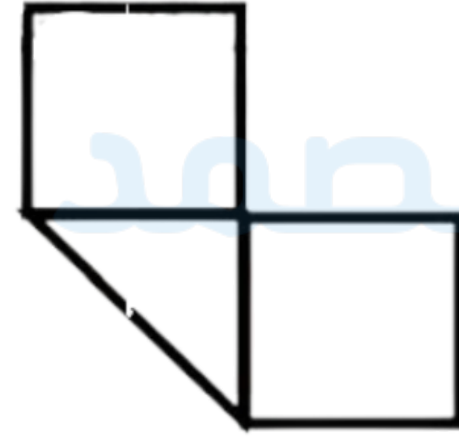
والمربعات متطابقة، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (أ)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (ب)



(ب)



(أ)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

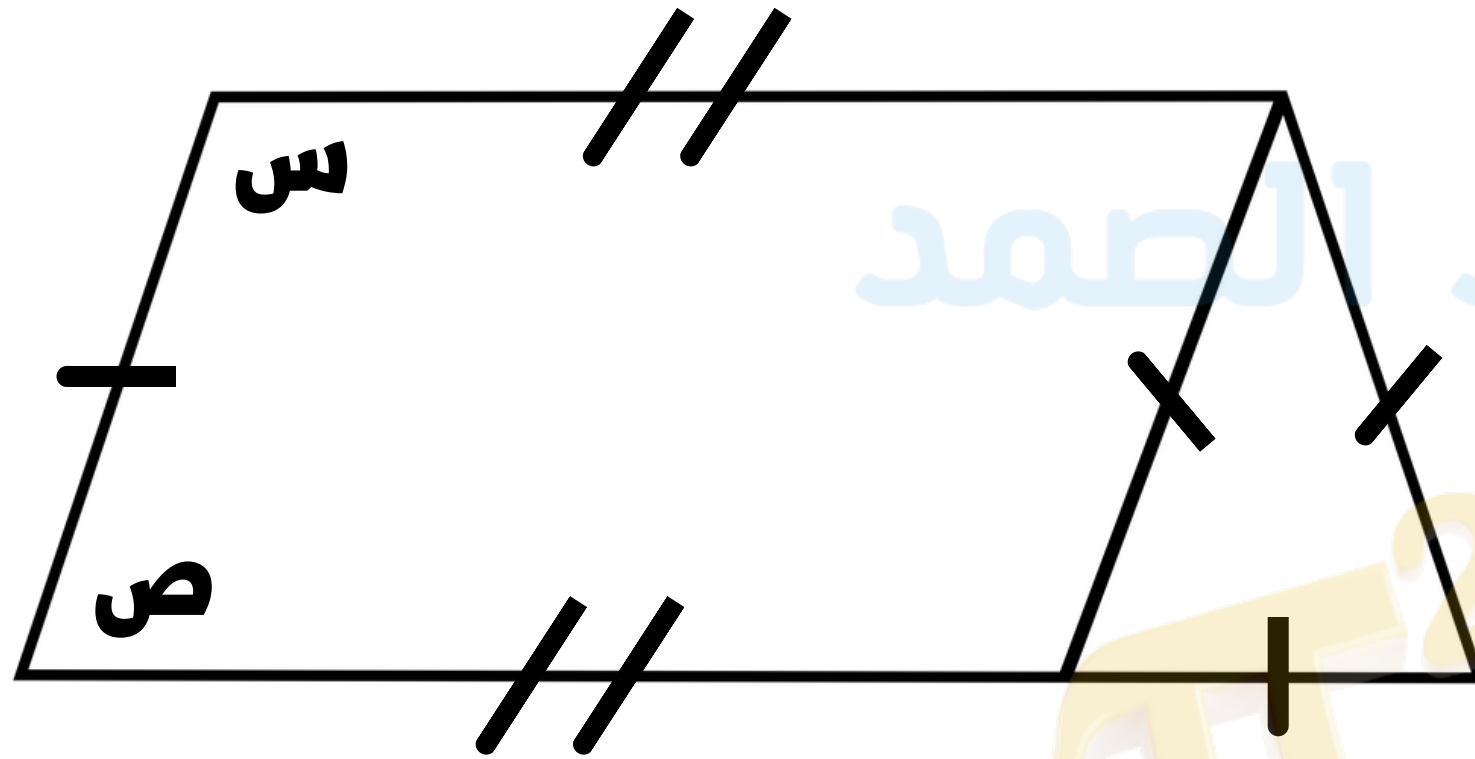
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

في الشكل المجاور

أوجد قيمة س - ص



أ ٣٠

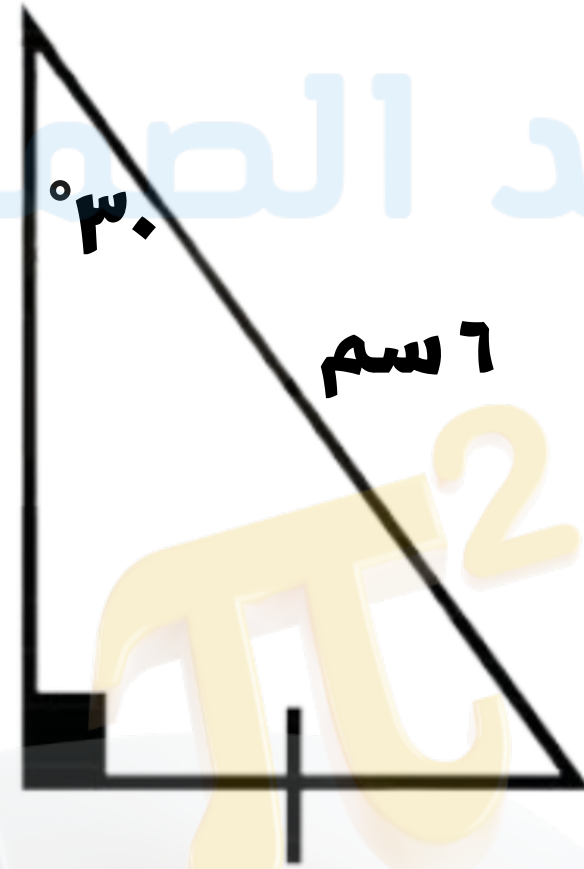
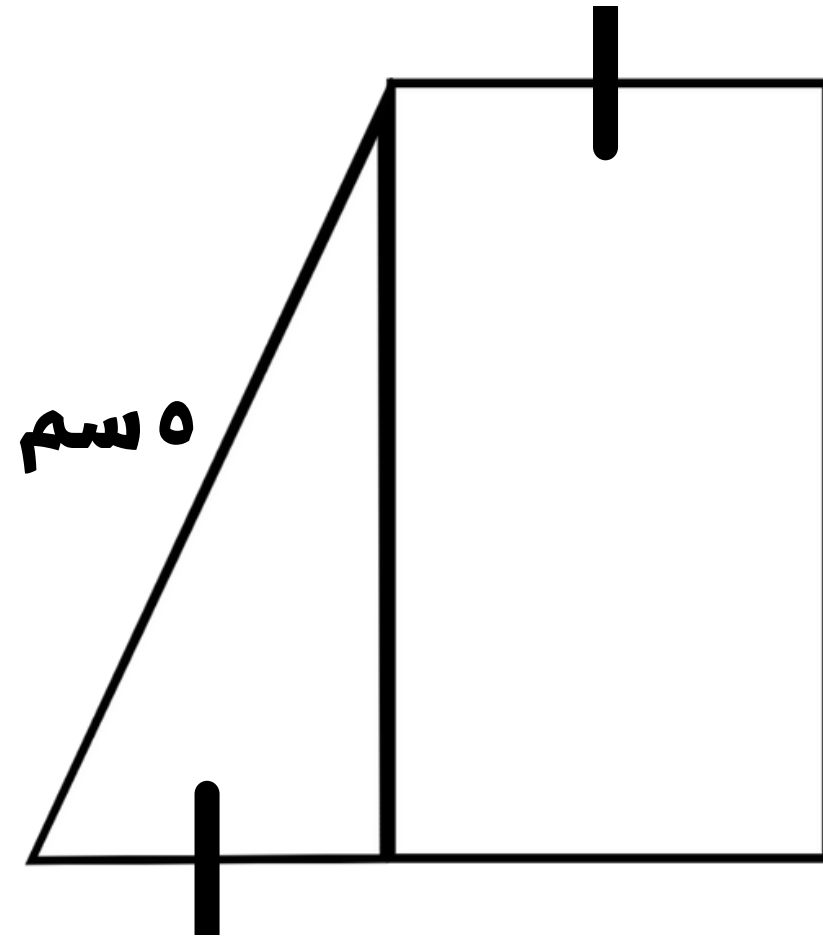
ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0564003374

أوجد مساحة المستطيل



ب ١٨

أ ١٢

د ٣٢

ج ٣٠

0564003374

إذا كان المربعين متطابقين



قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل

- القيمة الثانية : مساحة الغير مظلل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{6}{2,6} = \frac{3}{س}$ ، أوجد قيمة س

أ $\frac{1}{1,3}$

ب $\frac{1}{1,2}$

ج $\frac{1}{1,4}$

د $\frac{1}{1,5}$

0564003374

أوجد قيمة: $5^{18} + 5^{18} + 5^{18} + 5^{18} + 5^{18}$

أ 5^{19}

ب 5^{90}

ج 25^{18}

د 25^{90}

0564003374